## **Panasonic**



## リモコン操作ガイド

液晶プロジェクター

ыт TH-AE2000

## 特長

● 複数のシアター機器が操作可能

プロジェクター、DVDプレーヤー/レコーダー、ビデオデッキ、テレビ、アンプ、照明器具、電動スクリーンなどの操作が可能です。



- シアター機器のリモコン信号を設定可能
  - ・シアター機器のリモコン信号を学習させる

本リモコンのボタンひとつひとつに、 お持ちのシアター機器のリモコン信号 を簡単に学習させることができます。



・機器コードを入力する

機器コードを入力して、一括でリモコン信号を登録することができます。



- マクロ機能で簡単操作
  - ・操作マクロ機能を使う

ひとつのボタン操作で、全6種類、 最大16キーまでシアター機器の操作 ができます。



・電源マクロ機能を使う

ひとつのボタン操作で、同時に8台 のシアター機器の電源操作ができま す。



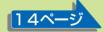
● よく使う操作をファンクションボタンにカスタマイズ

機能ボタンによく使う操作を割り当てる ことで簡単なショートカットボタンに なります。



● 液晶表示で頻繁に使う機能をカスタマイズ

機能ボタンの液晶表示文字の編集や、機器選択表示の編集ができます。



## もくじ

各部のなまえとはたらき 簡単操作ガイド 操作のしかた シアター機器のリモコン信号を学習させる 機器コードを入力する 機器コード一覧表	2 - 3
<b>シアター機器のリモコン信号を設定する</b> シアター機器のリモコン信号を学習させる 機器コードを入力する	5
<b>シアター機器のリモコン信号を消去する</b> ボタンひとつひとつを消去する(DELETE) 一括消去する(OPS RESET)	8
<b>シアター機器の操作を一度におこなう(操作マクロ機能)</b> 操作マクロ機能を設定する 操作マクロ機能を使う 操作マクロ機能を消去する	·- 9
シアター機器の電源を一度にオン/オフする(電源マクロ機能) 電源マクロ機能を使う 電源マクロ機能を設定する ファンクションボタンを使う	11
<b>液晶表示を編集する</b>	14
<b>付 録</b>	1 5

#### お願い

●本機およびシアター機器以外の操作には使用しないでください。

#### お知らせ

●シアター機器によっては制御できないものもあります。

※「シアター機器」とは…

DVD、AVアンプ、照明、電動スクリーンなどのホームシアター機器

- ■このリモコンは本機(TH-AE2000)の操作のほかに、お手持ちのシアター機器を簡単な設定で操作することができます。
- ■このリモコン操作ガイドおよび本機の取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。
- ■ご利用の際は、本機やシアター機器の取扱説明書とあわせてご覧ください。
- ■お読みになったあとは、いつでも見ることができる場所に必ず保管してください。

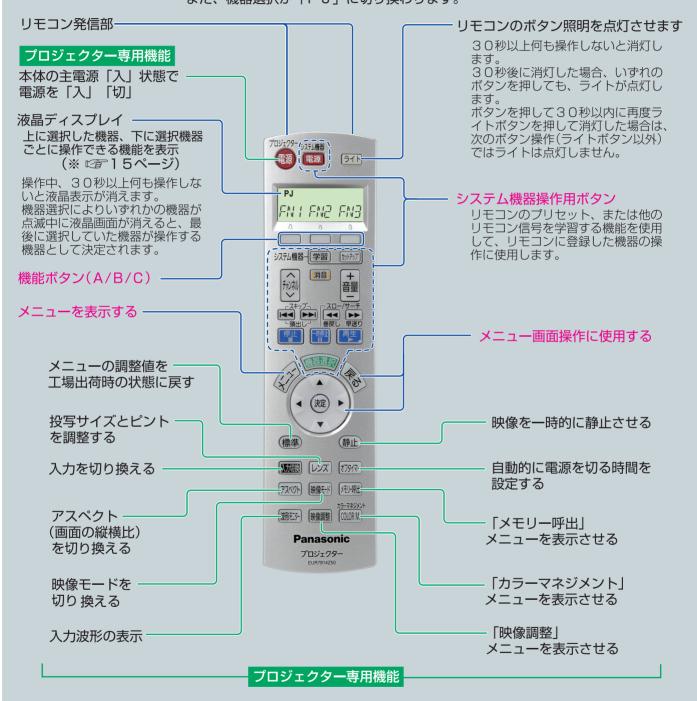
## 各部のなまえとはたらき

#### ●この色の文字は学習できるボタンです。

- ・学習、セットアップ、機器選択ボタンは学習できません。
- ・機器選択「PJ|\*(プロジェクター)のとき、メニュー、決定、戻る、▲▼ ▶ ◀ は、学習できません。

※「PJ」:(© 15ページ参照)

● **プロジェクター専用機能** ボタンを押すと、ダイレクトにプロジェクターの操作ができます。 また、機器選択が「PJ」に切り換わります。



- リモコンを直接、本機の前面のリモコン受光部に向けて操作する場合は、リモコン受光部正面より約7 m以内でで使用ください。また、上下左右に±30度まで操作可能です。
- リモコンとリモコン受光部の間に障害物があると、正しく動作しない場合があります。 リモコンからの信号をスクリーンに反射させて、本機を操作することができますが、スクリーン特性による光 反射ロスにより操作有効範囲に制限がでる場合があります。

# 簡単操作ガイド

## 操作のしかた

### ■ プロジェクターを操作する

機器選択ボタンを押し、プロジェクターを 選んで、決定ボタンを押す





(例)「DVD」を選んだとき

または、プロジェクタ-機能専用ボタンを押す



シアター機器の操作から プロジェクターの操作に かわります。

## ■ シアター機器を操作する

機器選択ボタンを押し、操作したい機器を 方向ボタンで選び、決定ボタンを押す





(例)「DVD」を選んだとき



操作したいボタンを押す。



(例)再生を選んだとき

#### お知らせ

取

- ご購入時はパナソニック製品が初期設定されています。
- 初期設定の状態でご利用の機器が動作しない場合は、 「シアター機器のリモコン信号を設定する」 ( 🖙 5ページ~)をご参照ください。
- 初期設定時は、USER1~3には何も設定されて おりません。
- ▶機器選択が「PJ」で選んでいる時、システム機器操作 用ボタンで他のシアター機器が操作できます。 「リモコン機能一覧表」( © 裏表紙)をご参照くだ さい。

### 切り取り線より切り離すと、簡単操作ガイドとして お使いいただけます。

## シアター機器のリモコン信号を学習させる

ボタンひとつひとつに、学習させることができます。

#### お知らせ

- 赤外線方式以外(電波式)のリモコン信号は学習できません。
- リモコン信号によっては学習できないものもあります。
- ●学習できるボタンの数には制限があります。 学習するリモコン信号により数は変化しますが、最大 80キーを目安と考えてください。
- リモコンの乾電池が消耗していると、信号が正しく学 習できません。

### ■ 学習の方法

学習ボタンを3秒以上押し、決定ボタンを押す。





機器選択ボタンで設定する機器を選ぶ。

(例)「DVD」を選んだとき





本リモコンと学習させたいシアター機器の リモコン発信部を向かい合わせにする





本リモコンの学習させたいボタンを先に押し、 "LEARNING"と表示された後、学習させたい シアター機器のリモコン操作ボタンを押す。

(本機リモコン)

シアター機器\ リモコン





5秒後

(例) 再生ボタンの機能を 学習させるとき



- 「ERROR」が表示された場合
- 正しく学習できていません。手順4に戻りますので再 度学習させてください。
- ●機能ボタンに操作マクロが登録されている場合は学習 できません。

続けて学習させるときは、手順4を繰り返します。

終了のときは、セットアップボタンを押し、 動作を確認する。 セットアップ

## 機器コードを入力する

機器コードを入力することにより、一括でシアター 機器のリモコン信号を登録することができます。

#### お知らせ

- 1つの機器に2つ以上の機器コードを入力することはできません。
- ●「PJ」には機器コードを入力することはできません。
- ●電源のリモコン信号のある機器コードについては、 機器コードを選択している際に機器の電源のリモコン 信号を発信します。

対象機器の電源をオンし、リモコンを向けてお試しください。

### ■ 設定の方法

1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



**2** 設定したい機器を方向ボタンで選び、決定 ボタンを押す





3 機器コード一覧表を参考に設定したい機器 コードを上下方向ボタンで選び、決定ボタン を押す









### お知らせ

- ●入力した機器コードでシアター機器が操作できない ときは、次に掲載されている機器コードを入力します。
- シアター機器に機能がないときは、ボタンを押しても 操作できません。
- 入力した機器コードで操作する際には、目的とする 機器以外の周辺の機器が動作しないことを確認して ください。

## 機器コード一覧表

	一卜一見么	K	
メーカー名	機器コード	メーカー名	機器コード
<dvd> DVDプレ</dvd>	ノーヤー/DVDレコーダー)	<ami< th=""><th>P&gt;/<rcv></rcv></th></ami<>	P>/ <rcv></rcv>
パナソニック	0490, 0503, 0703, 1010,	プリメイン	アンプ/AVアンプ
LG オンキョー サムソン	1011, 1362, 1462, 1490, 1762, 1834, 1908 0591, 0741, 0790, 0869 0503, 0627, 1627 0490, 0573, 1075	パナソニック Bang & Olufsen	0309, 1288, 1308, 1316, 1518, 1548, 1633, 1763, 1764, 1765 0799
サンヨー   シャープ   ソニー	0670, 0695, 0713 0630, 0675, 0713, 0752, 1256	BOSE オンキョー ケンウッド サムソン	0674, 1357, 1629 0135, 1298, 1320 0186, 0712, 1313
/   デノン   東芝	0533, 0573, 0864, 1033, 1070, 1431 0490, 1634 0503, 0695, 1045, 1510,	サンヨー   シャープ   ソニー	1801 0186, 1614 0689, 1112, 1158, 1441,
パイオニア	2006 0490, 0525, 0571, 0631, 1965	テクニクス	1622, 1658, 1722, 1759, 1822, 1858 0309, 1308, 1309, 1518,
ビクター	0503, 0539, 0623, 0867, 1164, 1940	  デノン	1633, 1763, 1765 0121, 1104, 1360
日立 フィリップス	0573, 0664, 0695, 0713 0503, 0539, 0646, 0675, 1158, 1818	東芝  パイオニア	0135 0013, 0186, 1023, 1459, 1623, 1656
マランツ 三菱 ヤマハ	0539 0521, 0713, 1403 0490, 0539, 0545, 0646	ビクター フィリップス	0074, 0331, 1495 0891, 1089, 1189, 1269, 1289, 1673
<vcr></vcr>	    ビデオデッキ	マランツ	0891, 1089, 1189, 1269, 1289 0176, 0186, 0354, 0712,
パナソニック	0226, 0616, 0836, 1244, 1515, 1516, 1562		0848, 1276, 1331
サムソン サンヨー シャープ ソニー	0045, 0432, 0739 0048, 0067, 0104, 0348 0037, 0048 0000, 0032, 0034, 0636,	<b><screen></screen></b> 松下電工 OS キクチ	<b>電動スクリーン</b> 1887 1954 1951
東芝	1972 0042, 0043, 0045, 0067, 0081, 0352, 0432, 1503,	スチュワート Da-Lite ナビオ	1951 1951 0780,1794 2047
パイオニア ビクター 日立 三菱	1972 0042, 0067, 0081 0045, 0067, 0081 0000, 0037, 0042, 0081 0000, 0043, 0048, 0067, 0081, 0642	<b><light< b=""> 松下電エ ルートロン</light<></b>	ING> 照明器具 1888, 1889, 1890, 1891 0318, 0597
<tv< th=""><th>&gt; テレビ</th><th></th><th></th></tv<>	> テレビ		
パナソニック	0650, 1333, 1334, 1650		
<cbl>ケーフ</cbl>	」 ブルテレビチューナー		
パナソニック NEC Scientific Atlanta	0000, 0008, 0107, 0375, 1488, 1758, 1759, 1760 1496 0008, 0237, 0477, 1877		
ソニ <del>ー</del>  東芝  パイオニア  富士通   モトローラ	1006   0000   0144, 0533, 1500, 1877   1497   0476, 1376, 1483		
<sat> デジタ</sat>	ルハイビジョンチューナー		
パナソニック	0247, 0701, 0847, 1104, 1304, 1320, 1404, 1508, 1747, 1748, 1751, 1752, 1753, 1754, 1761, 1762, 1763 0282, 0639, 0847, 0853,		
東芝 パイオニア ビクター 日立 マランツ	0819, 1749 0329, 0352, 0853, 1308 0775, 1507 0819, 1284		

切

り

取り

切り取り線より切り離すと、簡単操作ガイドとして一 お使いいただけます。

## シアター機器のリモコン信号を設定する

本リモコンは、ご購入時にパナソニック製品を操作できるように設定されています。 他メーカー製品を操作する場合やパナソニック製品でも動作しない場合は設定が必要です。

#### お願い

- 他の学習リモコンで記憶されているリモコン信号は学習させないでください。 誤動作の原因となります。
- セットアップ状態で60秒以上何も操作されないとタイムアウトとなり、設定モードが解除されます。

## シアター機器のリモコン信号を設定する

本機以外のシアター機器を操作するために、シアター機器のリモコン信号を設定します。

### シアター機器のリモコン信号を学習させる

本リモコンのボタンひとつひとつに、お持ちのシアター機器の リモコン信号を自由に学習させていくことができます。 6ページ

## 機器コードを入力する

機器コード一覧表(4ページ)にある機器コードを入力して、 一括でリモコン信号を登録することができます。 **7**ページ

## 登録したシアター機器のリモコン信号を消去する

本リモコンに登録したリモコン信号を消去します。

ボタンひとつひとつを消去する(DELETE)

8~~~

一括消去する(OPS RESET)

8~~~

#### (ワンポイント!)

途中で設定をやめたい場合・・

セットアップボタンを押す

セットアップ



#### (ワンポイント!)

操作した、ひとつ前に戻る場合・・



戻るボタンを押す

## シアター機器のリモコン信号を設定する

## シアター機器のリモコン信号を学習させる

ボタンひとつひとつに、学習させることができます。

#### お知らせ

- 赤外線方式以外(電波式など)のリモコン信号は学習できません。
- リモコン信号によっては学習できないものもあります。
- 学習できるボタンの数には制限があります。学習するリモコン信号により数は変化しますが、最大80キーを目安と考えてください。
- 学習ボタンを3秒以上押し、決定ボタンを押す





**う** 機器選択ボタンで設定する機器を選ぶ





(例)「DVD」を選んだとき

3 本リモコンと学習させたいシアター機器の リモコン発信部を向かい合わせにする







4 本リモコンの学習させたいボタンを先に押し、「LEARNING」が表示された後、学習させたいシアター機器のリモコン操作ボタンを押す

(本機リモコン) (シリ

(シアター機器) リモコン









▼ 5秒後

- (例) 再生ボタンの機能を 学習させるとき
- 子省とせるとき
- ●「ERROR」が表示された場合● 正しく学習できていません。手順4に戻りますので 再度学習させてください。
- 機能ボタンに操作マクロが登録されている場合は 学習できません。
- 続けて学習させるときは、手順4を繰り返します。
- **5** 終了のときは、セットアップボタンを押し、 動作を確認する

#### お知らせ

- リモコンの乾電池が消耗していると、信号が正しく学習できません。
- 学習の途中で、60秒以上放置すると設定が解除されます。 正しく学習させるためには再度手順の最初から学習を 行ってください。
- 機能ボタンA/B/Cに学習させた場合、「-A-、-B-、-C-」 と表示されますが、これらの文字は編集が可能です。 ( 応配 1 4ページ)

#### 正しく学習させるコツ

- ・学習中にリモコンを動かさないでください。
- ・本リモコン、シアター機器のリモコン共に新しい電池を入れて 設定を行ってください。
- ・直射日光の当たる場所や、照明器具の下などは避けてください。 (ノイズが入り、学習が失敗する原因となります。)
- ・リモコンの形状によって発信部の位置が異なります。 それぞれの発信部を正確に向かい合わせ、5 cm程度離してくだ さい。

## シアター機器のリモコン信号を設定する

## 機器コードを入力する

機器コードを入力することにより、一括でシアター機器のリモコン信号を登録することができます。

### お知らせ

- 電源のリモコン信号のある機器コードについては、 機器コードを選択している際に機器の電源のリモ コン信号を発信します。対象機器の電源をオンし、 リモコンを向けてお試しください。
- 設定する1つの機器に2つ以上の機器コードを入力することはできません。
- ●「PJ」には機器コードを入力することはできません。
- シアター機器に機能がないときは、ボタンを押して も操作できません。
- 1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



2 設定したい機器を方向ボタンで選び、決定ボタンを押す





●「DVD、VCR、AMP」を選んだとき





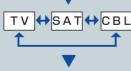
#### ●「TV/TNR」を選んだとき

2-1 設定したい機器を上下方向ボタンで選び、 決定ボタンを押す









手順 3へ進む

#### ●「USER 1 ~3」を選んだとき

7\_1





2-2 設定したい機器を上下方向ボタンで選び、 決定ボタンを押す





機器コード一覧表(『 4ページ)を参考に設定したい機器コードを上下方向ボタンで選び、決定ボタンを押す。









●正しく操作できない場合

機器コード一覧を参照し、複数の番号がある場合は、 他の番号を使って設定しなおしてください。

> — 「USER 1 〜3」を選んだとき -セットアップボタンを押して、 終了する 『マットアップ

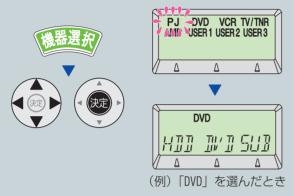
- 学習によりリモコン信号がすでに記憶されている場合でも機器 コードを選択することが可能ですが、この場合は学習したリモ コン信号が優先されます。そのボタンの機器コードを設定した いときは、学習したリモコン信号を消去してください。 ( ☞ 8ページ)
- 機能ボタンに操作マクロが登録されている場合は、操作マクロが優先されます。そのボタンに機器コードを設定したいときは、操作マクロを消去してください。( ☞ 10ページ)

# シアター機器のリモコン信号を消去する

学習したリモコン信号を消去する場合、ボタンひとつひとつを消去する方法(DELETE)と、一括で消去する方法 (OPS RESET)の2通りがあります。

## ボタンひとつひとつを消去する (DELETE)

**1** 機器選択ボタンを押し、方向ボタンで機器を 選択して決定ボタンを押す



7 学習ボタンを3秒以上押す





3 「DELETE?」を上下方向ボタンで選び、決定ボタンを押す







4 消去したいボタンを押す





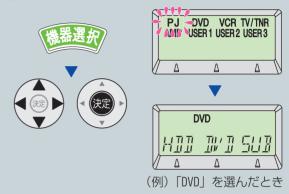
- (例) 再生ボタンの機能を 消去するとき
- ●「ERROR」が表示された場合 学習していないときは、「ERROR」が表示されます。
- 続けて消去したい場合は、手順4を繰り返す。

終了のときは、セットアップ ボタンを押す

セットアップ

## 一括消去する (OPS RESET)

**1** 機器選択ボタンを押し、方向ボタンで機器を 選択して決定ボタンを押す



7 学習ボタンを3秒以上押す





**3**「OPS RESET?」を上下ボタンで選び、 決定ボタンを押す









▲ 決定ボタンを押す





終了のときは、セットアップ ボタンを押す

セットアップ

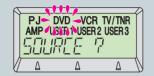
# シアター機器の操作を一度におこなう(操作マクロ機能)

本リモコンに登録してあるシアター機器の操作をひとつのボタンで、全6種類、最大各16キー、一度におこなうことができます。

## 操作マクロ機能を設定する

1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



**2**「PJ」を方向ボタンで選び、決定ボタンを 押す







2 決定ボタンを押す





**4** 「MACRO1~6?」を上下方向ボタンで 選び、決定ボタンを押す









- 機器選択「PJ」の時は、マクロ1(MC1)/マクロ2(MC2)/マクロ3(MC3)を、機器選択「USER1~3」の時は、マクロ4(MC4)/マクロ5(MC5)/マクロ6(MC6)を機能ボタンA/B/Cに登録します。
- 5 登録したい機器を方向ボタンで選び、決定ボタンを押す







6 登録したいキーを押す



(例)再生を選んだとき



#### ● 待ち時間を設定する

①学習ボタンを押す

ボタンを一回押すごとに、待ち時間が1秒間追加されます。(最大10秒間)

学習



②決定ボタンを押す

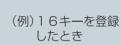




#### ● 続けて同じ機器の別のキーを登録する

#### 手順6を繰り返す

● 最大 1 6 キーが登録できます。





#### ● 続けて別の機器のキーを登録する

機器選択ボタンを押し、別の機器を方向ボタンで選び、決定ボタンを押す







手順6へ

#### ● 登録を終了する

セットアップボタンを2回押す

セットアップ

セットアップボタンを1回押したとき、 登録したキー数が表示されます。

- 登録数が16キーになった場合は、自動的に手順1 の状態になります。
  - その場合、セットアップボタンを1回押すと、登録 を終了します。
- 操作マクロに登録できるボタンは、ライト・学習・セットアップ以外のボタンです。
  - 機能ボタンにリモコン信号を学習した場合、機能ボタンを操作マクロに登録すると学習したリモコン信号がマクロ操作時の対象になります。
- 操作マクロを登録すると、機能ボタンに設定されていた機能や学習したリモコン信号は無効になります。 操作マクロを削除すると再び有効になります。

# シアター機器の操作を一度におこなう(操作マクロ機能)(つづき)

## 操作マクロ機能を使う

#### お願い

- 本リモコンと操作するシアター機器との間隔が離れすぎていたり、シアター機器のリモコン受光部が陰になると、シアター機器が動作しないことがあります。各シアター機器の置き場所や向きに注意し、シアター機器が動作する状態にしてください。
- 機器選択ボタンを押し、「PJ」または 「USER1~3」を方向ボタンで選び、 決定ボタンを押す





(例)「PJ」を選んだとき



(例)「USRER1~3」を 選んだとき



**2** 実行したい操作マクロが登録されている ボタンを押す



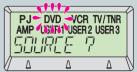
(例) MC5を選んだとき

● 登録したキー数に応じて、有効にマクロ機能が 動作終了するまで必要な時間が変わります。

## 操作マクロ機能を消去する

1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



7 「PJ」を方向ボタンで選び、決定ボタンを押す







? 決定ボタンを押す





**4** 「MACRO1~6?」を上下方向ボタンで 選び、決定ボタンを押す









**5** 決定ボタンを押し、セットアップボタンを 2回押す





セットアップ

2回押す



# シアター機器の電源を一度にオン/オフする(電源マクロ機能)

本リモコンに登録してあるシアター機器の電源を一度で操作することができます。

### お知らせ

●ご購入時には、PJ、DVD、VCR、AMPを一括して電源オン/オフできる電源マクロ機能が設定されています。

## 電源マクロ機能を使う

#### お願い

- ●本リモコンと操作するシアター機器との間隔が離れすぎていたり、シアター機器のリモコン受光部が陰になると、シアター機器が動作しないことがあります。各シアター機器の置き場所や向きに注意し、シアター機器が動作する状態にしてください。
- **1** システム機器電源ボタンを3秒以上、長押しする

システム機器





登録されている機器の 電源が入ります



● 登録した機器の数に応じて、有効にマクロ機能 が動作終了するまで必要な時間が変わります。

## 電源マクロ機能を設定する

1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



**2**「PJ」を方向ボタンで選び、決定ボタンを 押す







**?** 決定ボタンを2回押す





● マクロ登録している 機器表示が点灯します。



▲ 登録したい機器を方向ボタンで選ぶ





(例)「USER3」を選んだとき

- 登録している機器を選択している場合、表示の点滅が 早くなっています。

システム機器





- 登録している機器を選択している場合、表示の点滅が 早くなっています。
- 続けて登録/解除したい場合は、手順4、5を繰り返す

### - マクロ機能を解除する -

もう一度システム機器電源ボタンを押す

システム機器



- マクロ機能が解除され、表示の点滅が遅くなります。
- 6 終了したら、決定ボタンを押す





終了のときは、セットアップ ボタンを押す

セットアップ

## ファンクションボタンを使う

機器選択で「PJ」を選択している場合、機能ボタンA/B/Cはファンクションボタン1/2/3として使用することができます。それぞれによく使う操作を割り当てることで簡単なショートカットボタンになります。

- 設定の方法 ・・ 本体メニューで設定します。
- **1** リモコンもしくは本体操作部のメニューボタン を押す

リモコン

### 本体操作部





**2** メインメニューから「ファンクションボタン」 を上下方向ボタンで選び、決定を押す



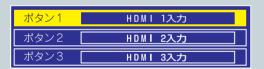


(取扱説明書 🖙 30ページ)

**3** サブメニューから設定したいボタン(1~3)を 上下方向ボタンで選び、決定を押す







4 ファンクションボタンに設定したい項目を 方向ボタンで選び、決定を押す





● HDM I 1入力	ノーマル
HDMI2入力	ダイナミック
HDMI3入力	カラー 1
コンピューター入力	カラー2
コンポーネント1入力	シネマ1
コンポーネント2入力	シネマ2
S映像入力	シネマ3
映像入力	2画面調整
ブランク	波形自動調整
自動位置補正	メモリー呼出
ピクチャー	黒レベル
コントラストR	ブライトR
コントラストG	ブライトG
コントラストB	ブライトB

- ファンクションボタンに、シアター機器のリモコン信号を 学習させている場合や操作マクロを設定している場合は ファンクションボタンとしての機能ははたらきません。
- ボタン1~3には、工場出荷時、HDMI1~3入力が設定されています。

## ファンクションの機能

項目	機能
HDMI 1入力	入力を HDMI 1入力に切り換える (©音 取扱説明書 22 ページ)
HDMI 2入力	入力を HDMI 2入力に切り換える (©) 取扱説明書 22 ページ)
HDMI 3入力	入力を HDMI 3入力に切り換える (©) 取扱説明書 22 ページ)
コンピューター 入力	入力をコンピューター入力に切り 換える(©電) 取扱説明書22ページ)
コンポーネント 1入力	入力をコンポーネント入力1に切り 換える(で全) 取扱説明書22ページ)
コンポーネント 2入力	入力をコンポーネント入力2に切り 換える(で 取扱説明書22ページ)
S映像入力	入力を S 映像入力に切り換える (で) 取扱説明書22ページ)
映像入力	入力を 映像入力に切り換える (©) 取扱説明書22ページ)
ブランク	ブランク機能を動作させる <ul><li>一定期間だけ本機を使用しない場合などに、ブランク機能を動作させると映像が消え、消費電力を少なくすることができます。</li><li>リモコンまたは本体操作部のいずれかのボタンを押せば、ブランク機能は解除され、映像が投写されます。</li><li>(ただし、リモコンのライトボタン・システム機器操作用ボタンは除く。)</li></ul>
自動位置補正	自動位置補正を開始 (©電 取扱説明書 39 ページ)
ピクチャー	色の明暗度を調整する (©電取扱説明書31ページ)
コントラスト R/G/B	主に白色を中心とした色温度を調整する(©電取扱説明書34ページ)

項目	機能
ノーマル	一般的な映像(スポーツ、ゲーム など)をご覧になる場合
ダイナミック	より明るく、くっきりした画質で ご覧になる場合
カラー 1	HDTV規格(ITU-R BT.709)の色温度 6500 K に対応した映像モード(但 し、映像メニューの各種設定値が 初期設定値の場合)
カラー2	DCDM規格 (SMPTE431-2) の色温 度6300 K に対応した映像モード (但し、映像メニューの各種設定 値が初期設定値の場合)
シネマ1	米国ハリウッドのトップカラー リストとつくりこんだモード。 映画をしっとりとした画質でご覧 になる場合
シネマ2	映画を深みのある画質でご覧になる場合
シネマ3	アクション映画やアニメなど、あ ざやかな映画をくっきりした画質 でご覧になる場合
2画面調整	2画面表示で映像を調整する (©電取扱説明書33ページ)
波形自動調整	信号レベルを自動的に調整する (© 取扱説明書32ページ)
メモリー 呼出	「メモリー保存」で登録した内容 を呼び出す (☑ 取扱説明書36ページ)
黒レベル	主に黒色を調整する (©〒 取扱説明書31ページ)
ブライト R/G/B	主に黒色を中心とした色温度を調整する(©電取扱説明書34ページ)

## 液晶表示を編集する

## 機能ボタンの液晶表示文字を編集する

機能ボタンにシアター機器のリモコン信号を学習させたとき、液晶表示文字「-A-、-B-、-C-」をお好みの表示に変えることができます。

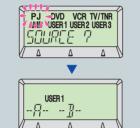
表示可能文字一覧

アルファベット大文字:A-Z、数字:O-9

記号:-、+、\_\_、\*、?、スペース

**1** 機器選択ボタンを押し、方向ボタンで機器を 選択して決定ボタンを押す





(例)「USER1」を選んだとき

7 学習ボタンを3秒以上押す

学習



**3** 「KEY EDIT?」を上下方向ボタンで選び、決定 ボタンを押す

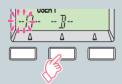






●「ERROR」が表示された場合 学習していないときは、「ERROR」が表示されます。

✓ 変更したい機能ボタンを押す



(例)機能Bを選んだとき



USER 1

5 変更したい文字まで左右方向ボタンで 移動し、上下方向ボタンで文字を選択 する



◀▶:表示位置

▼▲:文字の選択

- 設定時、スペースは「圖」と表示されます。
- 続けて文字を編集したい場合は、 手順4~5を繰り返す。



決定ボタンを押す





終了のときは、セットアップ ボタンを押す



## 機器選択表示を編集する

使用していない機器の表示を消して、機器選択するときに ボタン操作を減らすことができます。

1 セットアップボタンを3秒以上押す

セットアップ



**7** 「PJ」を方向ボタンで選び、決定ボタンを押す







**3** 「SRC EDIT?」を上下方向ボタンで 選び、決定ボタンを押す









4 表示を消したい機器を方向ボタンで選び、 機器選択ボタンを押す







- 機器選択ボタンを押すと、表示点滅が遅くなります。
- 複数の表示を消すときは、手順4を繰り返します。
- **5** 決定ボタンを押し、セットアップボタンを押します。



セットアップ

●消していた表示を元に戻すとき

手順4で、再び表示させたい機器を方向ボタンで 選び、機器選択ボタンを押します。

## 液晶表示一覧表

## ■選択機器表示

選択機器表示	対応機器
PJ	プロジェクター(TH-AE2000)
DVD	DVDプレーヤー/DVDレコーダー
VCR	ビデオデッキ
TV/TNR	テレビ/ケーブルテレビチューナー/デジタルハイビジョンチューナー
AMP	プリメインアンプ/AVアンプ
USER1/2/3	DVD、VCR、TV/TNR、AMP、照明器具、電動スクリーン、 その他の機器(学習できない機器もあります)

## ■表示メッセージ

液晶表示	説明
CODE ?	機器コードを設定するモード選択の表示です。
CODE ? ****	機器コード(4桁の番号)を選択・決定する際に表示されます。
DELAY *SEC	操作マクロ機能で、待ち時間を設定するときに表示します。
DELAY * OK	操作マクロ機能で、正常に追加された待ち時間を表示します。
DELETE ?	学習したリモコン信号を消去するモード選択の表示です。
DELETED	学習した機能が消去された際に表示されます。
END	コードサーチのデータベースが終了した際に表示されます。
ERROR	異常終了した際に表示されます。操作をやり直してください。
EXIT SETUP	セットアップモードを終了した際に表示されます。
KEY EDIT ?	機能ボタンの液晶文字を編集するモード選択の表示です。
LEARN ?	リモコン信号を学習するモード選択の表示です。
LEARNING	リモコン信号を学習中に表示されます。
MACRO ?	マクロ機能を設定するモード選択の表示です。
MACRO* ?	操作マクロ機能を設定する選択の表示です。
MC* DELETED	操作マクロ機能を削除したときの表示です。
OK	正常に終了した際に表示されます。
OPS RESET ?	USER1/2/3に学習した機能をリセットするモード選択の表示です。
PWR MACRO?	電源マクロ機能を設定する選択の表示です。
RESET ?	リセットするかどうか選択する際に表示されます。
RESET ERROR	リセットが失敗した際に表示されます。操作をやり直してください。
RESET OK	リセットが成功した際に表示されます。
SRC EDIT?	機器選択表示編集を設定する選択の表示です。
SAVED	ボタンのガイドを登録した際に表示されます。
SEL CODE	操作マクロ機能に登録するキーを選択するときに表示します。
SEL SOURCE	機器の種類を選択する際に表示されます。
SOURCE ?	操作する機器を選択する際に表示されます。
TIMEOUT	60秒間何も操作されなかった際に表示されます。タイムアウトです。
TOTAL **	操作マクロ機能で正常に登録されたキー数の表示です。

## ■文字・液晶文字一覧

	文字	表示文字	文字	表示文字	文字	表示文字	文字	表示文字	文字	表示 文字	文字	表示文字
	Α	R	В	)==[	С	اا	D	)==	Е	E	F	1.1.
	G	5	Н	1-1	_	1	J	1	K	K	L	!
アルファベット	M	M	N	11	0		Р	F	Q	17	R	F
	S	5	Т	Ţ	U	]	V	] / ]/	W	) ( ) (	χ	X
	Υ	Y	Z	7								
数字	1	1	2	Ē	3	3	4	님	5	5	6	5
奴 于	7	7	8	8	9	3	0	) I				
記号	_		+	÷	_	_	*	₩	?	77	スペース	巡

## ■機能ボタンガイド

選択機器	対応機器	機能 ボタン 表示	説明
		FN1	ファンクションボタン 1
PJ	TH-AE2000	FN2	ファンクションボタン2
		FN3	ファンクションボタン3
	DVDプレーヤー	HDD	ハードディスクへの切換(※1)
DVD	/DVDレコーダー	DVD	DVDへの切換(※ 1 )
	70100 3	SUB	サブメニュー画面の表示
		REC	録画
VCR	ビデオデッキ	EPG	番組表
		EXT	メニュー画面消去
	   テレビ/ケーブルテレビ	INP	入力切換/放送切換
TV/CBL/SAT	チューナー/デジタル	EPG	番組表
	ハイビジョンチューナー	LNG	音声切換
	プリメインアンプ /AVアンプ	DVD	DVDへの入力切換(※2)
AMP/RCV		VCR	VCRへの入力切換(※2)
	/AV/ J J	TV	TVへの入力切換(※2)
		0FF	消灯
	照明器具	CNT	調光
		ON	全灯
LIGHTING		SE1	シーン 1
		SE2	シーン2
		SE3	シーン3
		DWN	暗くする
		UP	明るくする
		DWN	下げる
SCREEN	電動スクリーン	STP	止める
		UP	上げる
		MC1	操作マクロ機能 1
PJ	マクロ設定時	MC2	操作マクロ機能2
		MC3	操作マクロ機能3
USER		MC4	操作マクロ機能4
1~3	マクロ設定時	MC5	操作マクロ機能5
11 - 3		MC6	操作マクロ機能6

### お知らせ

- 機器によっては、表示されているボタンのガイドと動作が 一致しない場合があります。
  - また、対応するコードがない場合は、ガイドが表示されず 空白となります。
- リモコン信号は、同じメーカーでも設定する機器によって 異なる場合があります。
- ※1 機能ボタン表示HDDあるいはDVDのいずれかが空白の場合、 以下のように動作します。

選択機器	対応機器	機能 ボタン 表示	説明
מעם	DVDプレーヤー /DVDレコーダー	HDD	DVDとHDDの順次切換あるいはHDD への入力切換
טעט		空白	_
		SUB	サブメニュー画面の表示
	DVDプレーヤー /DVDレコーダー	空白	_
DVD		DVD	DVDとHDDの順次切換あるいはDVD への入力切換
		SUB	サブメニュー画面の表示

※2 機能ボタン表示DVD、VCR、TVは、以下のように動作する

場合があります。 (セレクト1、2、3は、選択機器により異なる入力切換) であることを示しています。

	選択機器	対応機器	機能 ボタン 表示	説明
I	AMP/RCV	プリメインアンプ /AVアンプ	DVD	入力順次切換(+)あるいは セレクト1への入力切換
			VCR	入力順次切換(-)あるいは セレクト2への入力切換
			TV	セレクト3への入力切換

## 付 録

## リモコン機能一覧表

-:対象のモードでは何も信号が発信されません。

色のついた欄は、お好みのリモコン信号を学習することができます。 (機器によっては正常に動作しないものもあります。)

	選択機器	PJ	DVD	VCR	TV/TNR(TV/CBL/SAT)	AMP	USER 1·2·3(購入時)	(RCV)	(LIGHTING)	(SCREEN)
	出荷時の機器コード	-	0490	1244	1333(TV)	1308	(%3)	(%3)	(%3)	(%3)
電源(プロ:	· ジェクター)					電源(プロ:	· ジェクター)			
電源(シス	テム機器)	-	電源(※1)	電源(※1)	電源(※1)	電源(※1)	-	電源(※1)	電源(※1)	電源(※1)
ライト		バックライト	バックライト	バックライト	バックライト	バックライト	バックライト	バックライト	バックライト	バックライト
機能 A		FN1	HDD	REC	INP	DVD	(%4)	DVD	OFF/SE1/DWN(%6)	DWN
機能 B		FN2	DVD	EPG	EPG	VCR	(%4)	VCR	CNT/SE2(%6)	STP
機能 C		FN3	SUB	EXT	LNG	TV	(%4)	TV	ON/SE3/UP(%6)	UP
システム	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習	学 習
機器	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ	セットアップ
チャンネル	^	DVDチャンネル+	チャンネル+	チャンネル+	チャンネル+	チャンネル+	-	チャンネル+	-	-
7 17 17/1	~	DVDチャンネルー	チャンネルー	チャンネルー	チャンネルー	チャンネルー	-	チャンネルー	-	-
消音		アンプ消音	アンプ消音	アンプ消音	アンプ消音(※2)	消音	(%5)	消音	-	-
   音 量	+	アンプ音量+	アンプ音量+	アンプ音量+	アンプ音量+(※2)	音量+	(%5)	音量+	-	-
	_	アンプ音量-	アンプ音量ー	アンプ音量-	アンプ音量-(※2)	音量-	(%5)	音量一	-	-
スキップ	DOWN 🔫	DVDスキップダウン	スキップダウン	頭出し(戻し)	-	-	-	-	-	ı
/頭出し	UP <b>▶►</b> I	DVDスキップアップ	スキップアップ	頭出し(送り)	-	-	-	-	-	ı
スロー	巻戻し ◀◀	DVDスロー/サーチ	スロー/サーチ	巻き戻し	-	-	-	-	-	-
/サーチ	早送り ▶▶	DVDスロー/サーチ	スロー/サーチ	早送り	-	-	-	-	-	ı
停 止		DVD停止	停止	停止	-	-	-	-	-	-
一時停止	II	DVD一時停止	一時停止	一時停止	-	-	-	-	-	-
再生	•	DVD再生	再生	再生	-	-	-	-	-	ı
メニュー		メニュー	メニュー	メニュー	メニュー	メニュー	-	メニュー	-	ı
機器選択		機器選択	機器選択	機器選択	機器選択	機器選択	機器選択	機器選択	機器選択	機器選択
戻る		戻る	クリアー	戻る	戻る	戻る	-	戻る	-	ı
<b>A</b>		上方向	上方向	上方向	上方向	上方向	-	上方向	シーン1(※7)	ı
▼		下方向	下方向	下方向	下方向	下方向	-	下方向	シーン2(※7)	ı
- ■		左方向	左方向	左方向	左方向	左方向	-	左方向	シーン3(※7)	ı
<b>•</b>		右方向	右方向	右方向	右方向	右方向	-	右方向	シーン4(※7)	ı
決定		決定	決定	決定	決定	決定	-	決定	-	-
標準		標準				プロジェクタ	7一専用機能			
静止		静止				プロジェクタ	7一専用機能			
入力切換		入力切換				プロジェクタ				
レンズ		レンズ				プロジェクタ	7一専用機能			
オフタイマ	<u>'</u>	オフタイマー				プロジェクタ	7一専用機能			
アスペクト		アスペクト				プロジェクタ	7一専用機能			
映像モード	:	映像モード				プロジェクタ	7一専用機能			
メモリー呼出		メモリー呼出				プロジェクタ	7一専用機能			
波形モニタ	<u>'-</u>	波形モニター				プロジェクタ	7一専用機能			
映像調整		映像調整				プロジェクタ	7一専用機能			
カラーマネシ	ブメント(COLOR M.)	カラーマネジメント				プロジェクタ	7一専用機能			

#### お知らせ

- ※1:機器によっては電源がOFFしてもONしない場合があります。
- ※2: TVを選択した場合は、設定した機器の消音、音量+、音量-となります。
- ※3:設定したい機器コードを選択してください。ご購入時は何も登録されておりません。
- ※4:機器コードを設定した場合、対象のボタンにリモコン信号が設定されているときは対応したボタンのガイドが表示されます。 この際、表示されるガイドの編集はできません。また、学習させた場合、初期設定では「-A-」、「-B-」、「-C-」と表示され、 液晶表示は編集が可能です。
- ※5:機器コードでTV,AMP,RCVを設定した場合は設定した機器のモードに、DVD,VCR,CBL,SATを設定した場合は選択機器表示AMPの消音、 音量+、音量-になります。
- ※6:選択した機器によって液晶の表示が異なります。
- ※7:一部の照明器具のみの対応となります。

## パナソニック株式会社 プロジェクタービジネスユニット

〒 571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 電話 😈 0120-878-365

© Panasonic Corporation 2008